

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Бампер задний усиленный OJ 03.113.NN с возможностью установки двух калиток

Применение: Jeep Wrangler JK

Возможные комплектации: OJ 03.113.NN, где NN число от 01 до 99.

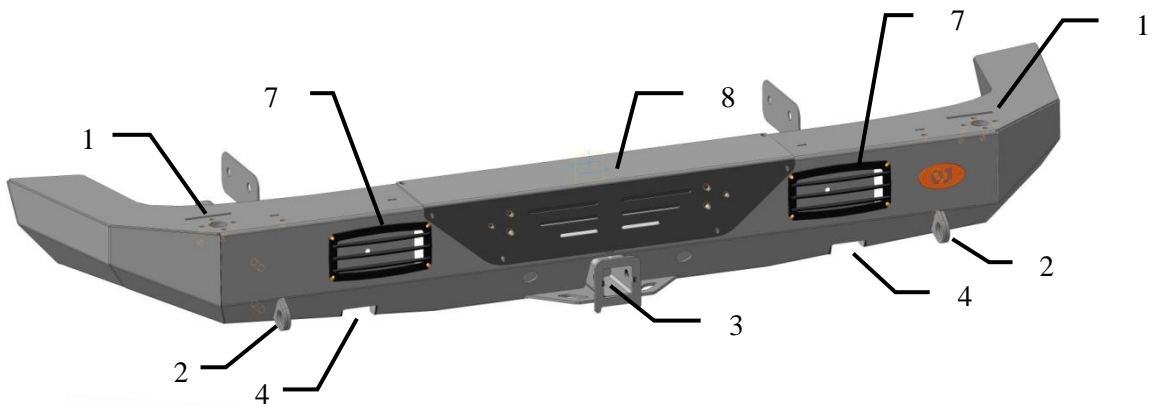


Рис.1 Бампер вид спереди

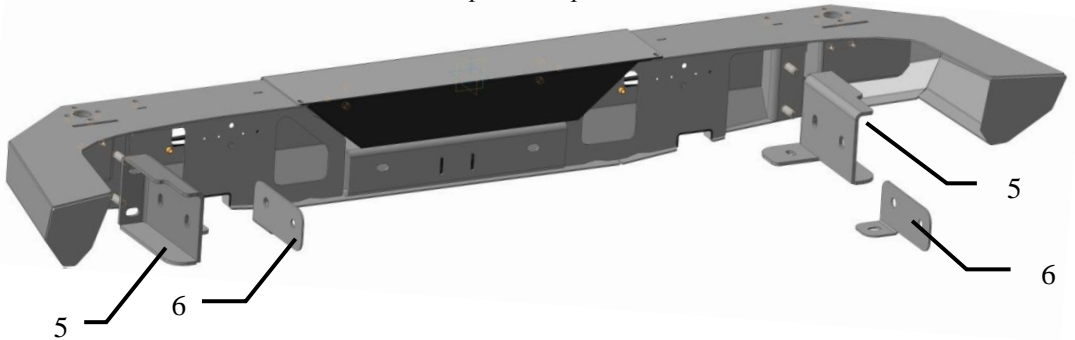


Рис.2 Бампер вид сзади



Составные части бампера (базовая комплектация 03.113.01):

1. Установочное отверстие для калитки
2. Буксирная проушина
3. Кронштейн под квадрат 50x50
4. Проём для упора реечного домкрата
5. Кронштейн рамы
6. Закладная пластина

Дополнительные аксессуары (не входят в базовую комплектацию):

7. Решетки защитные дополнительных фонарей /заглушки дополнительных фонарей
8. Накладка на бампер

Производитель имеет право вносить изменения в изделие, которые могут быть не отражены в настоящем документе. Данные изменения являются результатами постоянной работы по усовершенствованию конструкции и технологии производства.

Технические характеристики:

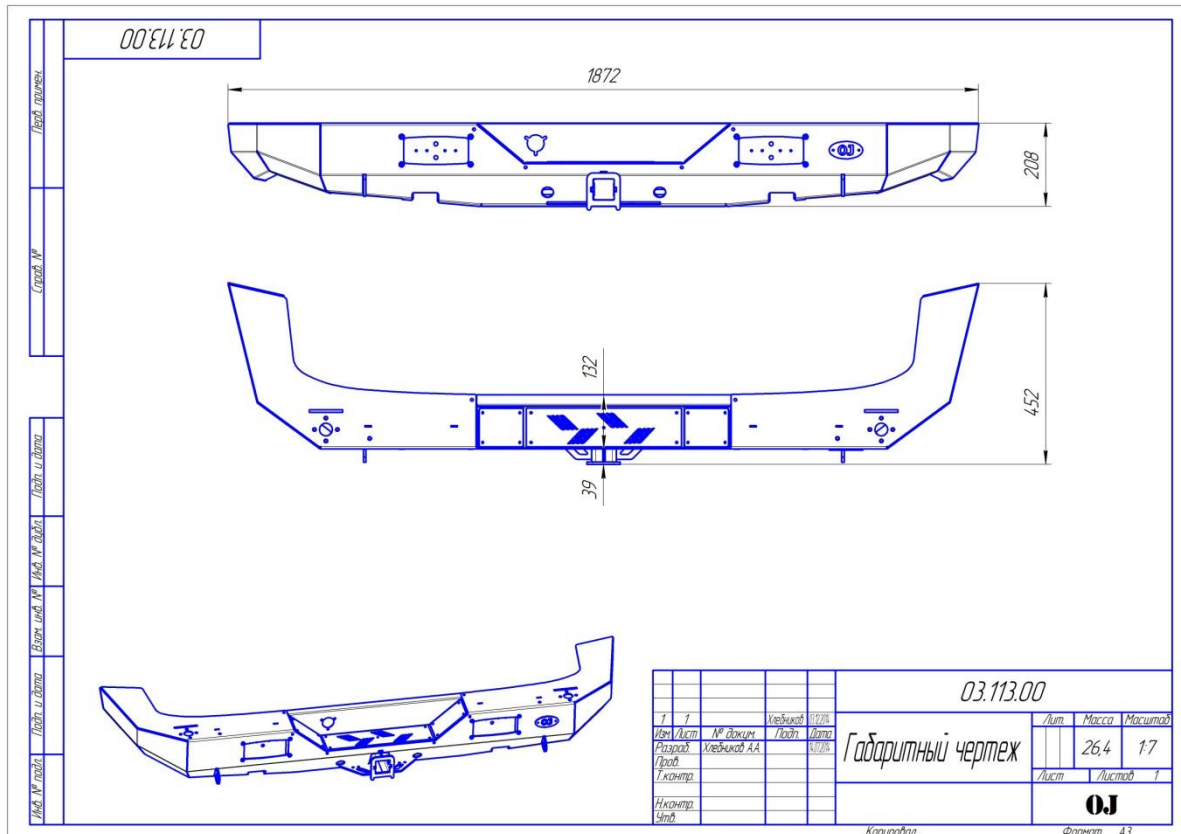


Рис. 3 Габаритный чертёж

Габаритные размеры (без упаковки): 1872x208x452

Масса нетто (базовая комплектация с кронштейнами рамы): 32 кг

Основные потребительские свойства, условия безопасного использования:

В связи с тем, что бампер предназначен для использования в условиях, при которых возникают повышенные нагрузки на автомобиль, необходимо периодически проверять целостность конструкции и крепежа.

При деформации кронштейнов или ослаблении крепежа необходимо незамедлительно прекратить эксплуатацию бампера и принять меры по устранению неисправностей

Бампер предназначен для установки на автомобиль со стандартным кузовом.

Допустимая нагрузка на буксирную проушину 2 при буксировке по дорогам общего пользования 3 тонны. Допускается использовать динамический трос для выдёргивания застрявшего автомобиля с разрывной нагрузкой до 11 тонн.*

При использовании троса необходимо надёжно крепить его как к бамперу, так и к буксирующему/ буксируемому автомобилю. Крепление троса к буксирной проушине осуществлять с использованием шакла.

*- в связи с невозможностью достоверно определить величину нагрузки на буксирной проушине, возникающей при выдёргивании застрявшего автомобиля (реальные характеристики троса, степень застревания, наличие предметов, препятствующих высвобождению автомобиля и прочее) производитель не несёт ответственности за возможные повреждения бампера и/или автомобиля в таких случаях.

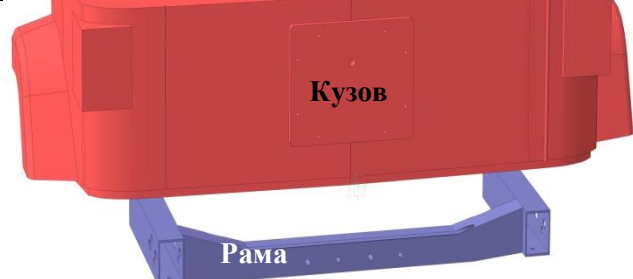
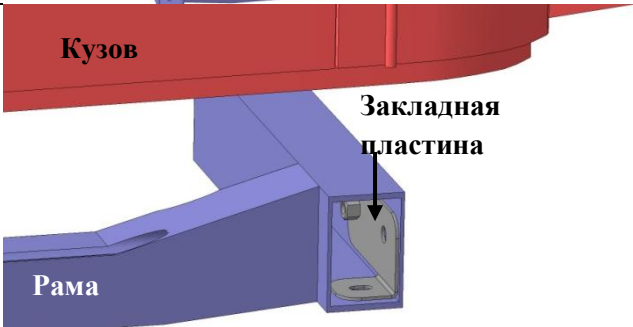
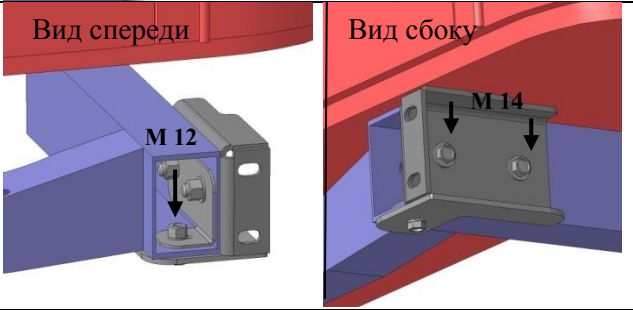
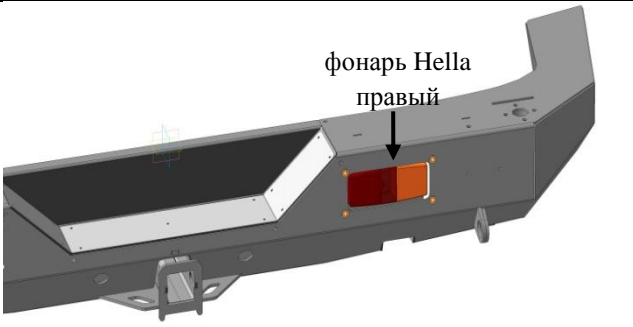
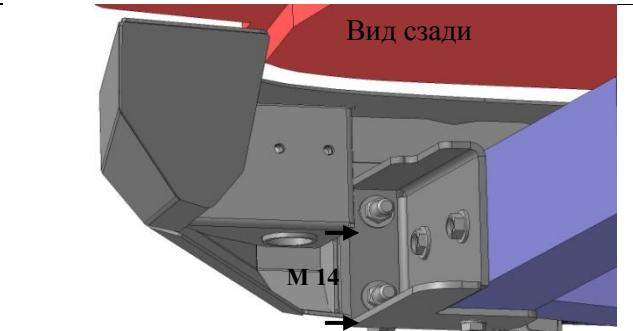
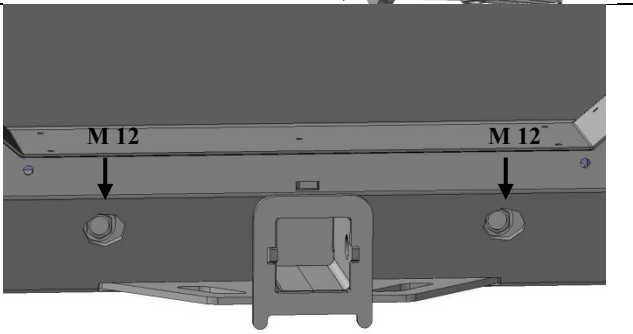
Необходимо установка дополнительных фонарей Hella 2SD 003 184-031(041) в проем для установки фонарей.

Возможно использование одной или двух универсальных калиток типа 07.ZZZ.NN.

Срок службы 20 лет. По истечении указанного срока необходимо прекратить эксплуатацию бампера, демонтировать его с автомобиля и утилизировать как металлолом.

Место нанесения серийного номера – в районе установочного отверстия для кронштейна поворотного (калитки)

Инструкция по установке:

1.		<p>Демонтировать штатный бампер, боковые и верхние кронштейны крепления штатного бампера.</p>
2.		<p>Установить закладную пластину с приваренной гайкой в правый лонжерон. Аналогично установить закладную пластину в левый лонжерон.</p>
3.		<p>Установить кронштейн рамы на правый лонжерон, как указано на рисунке. Установить 2 болта М14, через шайбу, сбоку кронштейна. Установить снизу болт М12 с гайкой через шайбы. Гайки не затягивать для возможности дальнейшей регулировки.</p> <p>Аналогично установить кронштейн левый.</p>
4.		<p>Установить фонари Hella 2SD 003 184-031(041) в специальные проемы. Закрепить их при помощи 2-х винтов М5 через шайбы на каждый фонарь.</p>
5.		<p>Надеть бампер на установленные кронштейны. Вварные болты М14 должны попасть в пазы кронштейна. Закрепить 2-мя гайками М14, через шайбы к каждому кронштейну. Гайки не затягивать для возможности регулировки.</p>
6.		<p>Через два отверстия в центральной части бампера установить болты М12 через шайбы, и закрепить их к раме с помощью гаек через шайбы. Гайки не затягивать для возможности регулировки.</p>

Бампер задний усиленный с возможностью установки двух калиток OJ 03.113.NN

7.		<p>Выровнять положение бампера в горизонтальной и вертикальной плоскостях. Убедиться в равномерном распределении зазоров. После выравнивания необходимо затянуть 2 центральных болта. Затем необходимо притянуть кронштейны к лонжеронам. Затем затянуть крепеж бампера к кронштейнам.</p>
*	<p><i>Особенности установки калитки на бампер.</i> В комплектации 03.113.03(04) с бампером поставляется две(одна) калитки, которые открываются и закрываются независимо от двери и фиксируются специальным запорным механизмом. Так же поставляется накладка центральной части бампера, на которую устанавливаются проушины и отбойники для запорного механизма. Установка калитки, которая открывается и закрывается независимо от двери невозможна без накладки на центральную часть.</p>	

Правила транспортировки и хранения

Полужёсткая упаковка (картон или другие аналогичные материалы), в которую упаковано изделие, обеспечивает сохранность изделия при условии соблюдения перевозчиком установленных законодательством Правил перевозок грузов.

В процессе транспортировки не допускается:

- бросать изделие с высоты более 0,3 метра;
- волочить изделие по твёрдой поверхности;
- бросать на изделие предметы с массой более половины массы изделия с высоты более 0,3 метра;
- царапать изделие острыми твёрдыми предметами;
- нарушать упаковку изделия любыми способами.

Хранение изделия должно осуществляться в помещениях с относительной влажностью не более 85%, закрытых от атмосферных осадков и капель жидкости.

Гарантийные обязательства

Настоящие гарантийные обязательства распространяются на продукцию под маркой «OJ», произведённую ИП Волков Д.Ю. и ООО ПК «Силовые конструкции».

Срок гарантии составляет 10 лет со дня приобретения изделия (кроме гарантии на лакокрасочное покрытие). Срок гарантии на лакокрасочное покрытие составляет 1 год со дня приобретения изделия.

Полный текст гарантийных обязательств размещен на сайте производителя www.ojeer.ru

Производитель:

ИП Волков Д.Ю., ОГРН 308503408100011, Московская область, Орехово-Зуево, Лапина, 58А.

ООО ПК «Силовые конструкции» ОГРН 1125034002631, Московская область, Орехово-Зуево, Лапина, 58А.

Варианты комплектации бампера

Артикул	Наименование детали	Комплект 03.113.01	Комплект 03.113.03	Комплект 03.113.04
008.01-020	Кронштейн розетки	1	1	1
03.113.00	Бампер задний Jeep Wrangler JK	1	1	1
07.103.00	Калитка левая универсальная	-	1	-
07.104.00	Калитка правая универсальная	-	1	1
07.121.00	Скоба оси левая	-	1	-

Бампер задний усиленный с возможностью установки двух калиток ОЖ 03.113.NN

07.122.00	Скоба оси правая	-	1	1
07.131.00	Конус разрезной	-	2	1
10.149.00	Кронштейн рамы левый	1	1	1
10.150.00	Кронштейн рамы правый	1	1	1
12.102.00	Решётка защитная задних фонарей Hella	-	2	-
12.114.00	Заглушка отверстия оси	2	-	1
12.119.00	Накладка на бампер	-	1	1
14.105.00	Площадка номера	1	1	1
14.106.00	Уголок внешний	1	1	1
14.107.00	Уголок внутренний	1	1	1
14.117.00	Площадка замка левая	-	1	-
14.118.00	Площадка замка правая	-	1	1
14.132.00	Ось 310мм	-	2	1
14.136.00	Кронштейн штатного фонаря	-	1	1
14.144.00	Площадка для установки кр-на номерного знака	1	1	1
14.151.00	Основание кронштейна запасного колеса 160 мм	-	1	1
14.159.00	Кронштейн запасного колеса.	-	1	1
17.116.00	Закладная пластина правая с гайкой М14	1	1	1
17.117.00	Закладная пластина левая с гайкой М14	1	1	1
18.101.00	Кронштейн запорного устройства левый	-	2	1
18.102.00	Кронштейн запорного устройства правый	-	2	1
18.103.00	Крюк запорного устройства	-	2	1
18.104.00	Ручка запорного устройства	-	2	1
18.105.00	Дуга запорного устройства	-	4	2
18.106.00	Проушина запорного устройства	-	2	1
2705-6306016	Буфер петли задней двери ГАЗ-2705	-	6	3
2SD 003 184-031	Задний левый фонарь для силовых бамперов	1	1	1
2SD 003 184-041	Задний правый фонарь для силовых бамперов	1	1	1
7204	Подшипник 7204	-	2	1
7206	Подшипник 7206	-	2	1
AB002-с	Рамка номерного знака с подсветкой	1	1	1
Болт М 10x20	Болт М 10x20	4	6	6
Болт М 10x35	Болт М 10x35	-	11	9
Болт М 12x120	Болт М 12x120	2	2	2
Болт М 12x40	Болт М 12x40	2	2	2
Болт М 14x35	Болт М 14x35	4	4	4
Болт М 6x25	Болт М 6x25	6	28	16
Болт М 8x25	Болт М 8x25	4	8	6
Винт М8x30	Винт М8x30 (внутренний шестигранник)	-	16	8
Винт М5x16	Винт М5x16	4	4	4
Гайка колёс М12x1,25	Гайка колёсная М12x1,25	-	3	3
Гайка М 10 с-контр	Гайка М 10 самоконтр.	4	13	13
Гайка М 12 с-контр	Гайка М 12 самоконтр.	4	4	4
Гайка М 14 с-контр	Гайка М 14 самоконтр.	6	6	6
Гайка М 24x3 с-контр	Гайка М 24x3 самоконтр.	-	2	1
Гайка М 5 с-контр	Гайка М5 самоконтр.	4	4	4
Гайка М 6 с-контр	Гайка М 6 самоконтр.	6	20	16
Гайка М 8 с-контр	Гайка М 8 самоконтр.	-	14	7
Гайка М20x1,5 с-конт	Гайка М 20x1,5 самоконтр.	-	2	1
Заглушка 10 мм	Заглушка внутренняя 10 мм	2	-	1
Заглушка 30 мм	Заглушка внутренняя 30 мм	2	2	2
Заглушка 48 мм	Заглушка внутренняя 48 мм	1	1	1
Заглушка 8 мм	Заглушка внутренняя 8 мм	14	-	8
Колпачок болта М10	Колпачок болта М10	4	17	15
Колпачок болта М6	Колпачок болта М6	4	26	14
Колпачок болта М8	Колпачок болта М8	4	-	2
Колпачок гайки М20	Колпачок гайки М20	-	2	1
Колпачок гайки М24	Колпачок гайки М24	-	2	1
КТ 003555	Газовый упор (kraft kt 003555, М00 260N)	-	2	1
Наклейка 1	Наклейка 1	-	1	1
Отбойник рессоры	Отбойник рессоры КАМАЗ резиновый	-	2	1
Сертификат	Сертификат	1	1	1
Техпаспорт 03.113NN	Техпаспорт 03.113.NN	1	1	1
Техпаспорт 07.103.NN	Техпаспорт 07.103.NN	-	1	1
Шайба 10	Шайба 10	8	26	24
Шайба 12	Шайба 12	8	8	8
Шайба 14	Шайба 14	10	10	10
Шайба 5	Шайба 5	8	8	8
Шайба 6	Шайба 6	12	48	32
Шайба 8	Шайба 8	4	16	12
Шайба полиамид 8	Шайба полиамид 8	-	16	8
Шайба пружинная 10	Шайба пружинная 10	-	4	2
Шайба пружинная 6	Шайба пружинная 6	-	8	-
Шайба пружинная 8	Шайба пружинная 8	4	12	8
Шайба увеличенная 10	Шайба увеличенная 10	-	4	4